

Summary of Commercially Available Smoke Evacuation Systems

Company	ConMed*	Other
	AirSeal® (la	
	PlumePen® (open)	PLUS3™ RapidVac™ UHI-4 Safe Air™ (open)
Product Name†	Buffalo Filter® Smoke Management	MegaVac™ Photonblade™ (open) Mini Vac™ Smoke Evac Retractor

Buffalo Filter Smoke Management とは、このヴァイロ・ヴァックや ヴィジックリアといった排煙器のこと。

- 米国では、1990年後半よりサージカルスモーク・プリュームの危険性は指摘されてきた。
- Control of Smoke From Laser/Electric Surgical Proceduresとして、厚生労働省にあたる米国のOSHAが1996年に危険性を指摘、排煙を勧告してきた。
- Guideline for surgical smoke safetyとして、AORN(米国周術期看護協会)がガイドラインを制定した。

日本外科学会等が新型コロナ対策で手術時の排煙器使用を提言

JSS Japan Surgical Society 一般社団法人 日本外科学会

お問い合わせ | 推奨環境 | サイト

事業内容 Activities 学術集会・セミナー Congress & Seminar 発行雑誌・研究・教育 Journal 各種資格 Qualification 会員手続き Registration

TOP > 事業内容 > 新型コロナウイルス (COVID-19) 特設ページ > 新型コロナウイルス陽性および疑い患者に対する外科手術に関する提言 (改訂版)

新型コロナウイルス陽性および疑い患者に対する外科手術に関する提言 (改訂版)

一般社団法人日本医学会連合会	会長	門田守人
一般社団法人日本外科学会	理事長	森 正樹
一般社団法人日本消化器外科学会	理事長	北川雄光
特定非営利活動法人日本胸部外科学会	理事長	澤 芳樹
特定非営利活動法人日本心臓血管外科学会	理事長	横山 齊
特定非営利活動法人日本血管外科学会	理事長	古森公浩
特定非営利活動法人日本呼吸器外科学会	理事長	千田雅之
一般社団法人日本小児外科学会	理事長	田尻達郎

XX03

卒寿のつぶやき

五歳で死んだ

息子の名

奈良のハリイ

【第一回ホスピ川柳佳作】



回覧 INFORM 名優通信 2020年4月13日
FAXまたはTel、ご用命お待ちしております。

ヴァイロ・ヴァック (排煙器)

6. その他の手術に関するリスクについて
- ① 手術室の医療従事者の出入り量を最小にする。
 - ② 電気メスを使用する際は排煙装置を用いる。
 - ③ 目撃者装備での手術は、比較して、体力の消耗や精神的な疲労が大きくなることから、短時間手術となるように努めるとともに長時間に及ぶ場合は手術を交代するための人員を準備する。

新型コロナ対策として、日本外科学会、日本消化器外科学会、日本胸部外科学会などが、手術しないと致命的となり得る、あるいは重大な障害を残す疾患の手術時の対策として、電気メスを使用する際は排煙装置を用いることを挙げている。

小社がバッファローフィルターを紹介し始めてから、20余年経つが、サージカルスモークの90%以上が水分であり、粒子にウィルス等がのり拡散し感染するリスクが認識されるようになってきた。



デンマーク、スウェーデンに続き、米国のColorado州、Rhode Island州でも排煙器使用が法制化。今後、Indiana、Tennessee、Oregon、Maryland、Utah、New Jersey、Kentucky、Georgia州でも予定される。

PlumePen エリート

電気メスパンシルと排煙チューブが一体化した製品。チューブ先端の長さを変えて、排煙位置の調整ができます。



<input type="checkbox"/>	カタログ希望
<input type="checkbox"/>	見積希望
<input type="checkbox"/>	啓蒙冊子希望

ブレードに焦げが付きにくいタイプもあり。

お名前		Tel	
貴社名		Fax	
ご紹介施設名		Mail	

株式会社 名優 www.meilleur.co.jp

〒276-0042 千葉県八千代市ゆりのき台3-9-2

TEL : 047-480-6161 FAX : 047-480-6162